

**PÄÄTÖS**

Annettu julkipanon jälkeen  
29.5.2020

KaivNro:  
K7802

**PÄÄTÖS KAIVOSLUVASSA ANNETTAVIEN YLEISTEN JA YKSITYISTEN ETUJEN TURVAAMISEKSI TARPEELLISISTA MÄÄRÄYKSISTÄ**

<b>Kaivospiirin haltija</b>	Vulcan Hautalampi Oy y-tunnus: 2300988-4 Vanha-Juvantie 54 51820 Hatsola Suomi
<b>Kaivospiiri</b>	Hautalampi (KaivNro K7802)
<b>Sijainti</b>	Outokumpu (kaivospiirin kartta on esitetty liitteessä 1)

**PÄÄTÖS**

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto antaa Vulcan Hautalampi Oy:lle päätöksen kaivosluvassa annettavien yleisten ja yksityisten etujen turvaamiseksi tarpeellisista määräyksistä koskien Hautalampi -kaivospiiriä (KaivNro K7802).

Perustelut: Kaivoslaki 52 §, 125 § ja 181 §

**Peruste määräysten tarkistamiselle**

Kaivosviranomaisen viittaa Hautalampi -kaivospiirille annettuihin lupamääräyksiin 24.6.2014,

Lupamääräys 6

Lupamääräykset tarkistetaan ennen varsinaisen kaivostoiminnan aloittamista, kuitenkin viimeistään 1.6.2019.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

**Kaivospiirin nykytilanne**

Hautalammen kaivospiirimääräys on annettu 26.11.2013. Kaivospiiritoimitus on vielä kesken. Muodostettavan kaivospiirin alueella sijaitsee Finn Nickel Oy:n valtaus: Hautalampi, KaivNro 7802/1, jota kaivospiirin perustamisvaihe pitää voimassa. Vulcan Hautalampi Oy omistaa pääosin tulevan kaivospiirin alueen. Kaivoksen nousutunneli on täytetty Alimmaisen Hautalammen ruoppaustyössä syntyneillä massoilla (110 000 m<sup>3</sup>). Vinotunneliin on sijoitettu muutamia kymmeniä kuutiometrejä Talvivaaran malmin koerikastuksen rikastushiekkaa ja

tunnelin suuaukko on suljettu ja maisemoitu. Myös Hautalammen rikastushiekka-alue on maisemoitu ja alueelle on rakennettu muun muassa golfkenttä.

Keretin vanha kaivos ja Hautalammen malmioon johtava vinotunneli ovat täyttyneet vedellä. Vanhasta kaivoksesta purkautuvat vedet sekä Hautalammen rikastushiekan läjitysalueen suotovedet johdetaan oja pitkin alueelle vuonna 2001 rakennetun kosteikkopuhdistamon kautta Alimmaiseen Hautalampeen ja edelleen Ruutunjokeen.

## Ympäristölupa

Vulcan Hautalampi Oy:llä on kaivospiirialueeseen liittyen voimassa oleva ympäristölupa, jossa on määritelty vakuudet vanhan Keretin kaivospiirin rikastushiekka-alueen (Sumppi) jälkihoitoon sekä kaivostoiminnan jälkihoitoon ja kaivannaisjätteiden jätealueen hoitoon ennen uuden kaivostoiminnan aloittamista.

## Kaivosviranomaisen uudet lupamääräykset ja perustelut

Tämän päätöksen lupamääräykset korvaavat 24.6.2014 annetut määräykset.

Kaivosoikeuden nojalla tapahtuvaan toimintaan sovelletaan, mitä kaivoslain 2011 6, 17, 18, 97, 101 ja 108—111 §:ssä, 11 ja 13—15 luvussa sekä 171 ja 172 §:ssä säädetään.

### Lupamääräys 1

Kaivosluvan haltijan on asetettava 1 000 euron suuruinen pankkitalletus Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle kaivoslain mukaisia lopetus- ja jälkitoimenpiteitä varten.

Kaivosvakuus on asetettava viimeistään kolmen (3) kuukauden kuluttua tämän päätöksen antamisesta.

### Perustelut

Kaivosvakuudella katetaan alueella sijaitsevien kairareikien suojaputkien katkaisu maanpinnan tasolle ja avoimien putkien päiden hatutus.

Kaivoslaki 108 §, 109 § ja 181 §

### Lupamääräys 2

Lupamääräykset tarkistetaan ennen kaivoksen rakentamistöiden aloittamista, mutta kuitenkin viimeistään 1.6.2027.

Kaivosyhtiön tulee toimittaa 3 kuukautta ennen lupamääräysten tarkistamista ajan tasalla oleva selvitys kaivoksen lopetus- ja jälkihoitotoimenpiteistä, jotta kaivosviranomaisen voi arvioida ja tarkistaa vakuuden sisällön kattavuuden ja suuruuden riittävyyden.

Perustelut

Kaivoslaki 62 §

### Kaivosviranomaisen tiedonanto

Kaivosyhtiö on esittänyt maanalaisen kaivoksen purkutöiden osalta lopulliseksi kaivoslain mukaiseksi vakuudeksi seuraavaa:

1. Huoltopaikan tyhjennys	3 000 €
2. Tuuletusnousujen täyttö	31 494 €
3. Vinotunnelin suuaukon täyttö	125 000 €
4. Muuntamoiden ja pumppujen poisto	15 000 €
5. Kaapeleiden ja putkilinjojen purku	37 500 €
6. Muut sekalaiset työt ja työnjohto	40 000 €
7. Malmivaraston ja muiden alueiden siistiminen	50 000 €

YHTEENSÄ: 301 994 €

Kaivosyhtiön tämän hetkisten suunnitelmien perusteella lopullisen kaivosvakuuden suuruus tulisi olemaan 301 994 euroa. Kaivosviranomaisen täsmentää, että arvio päivitetään ennen kaivostoiminnan rakentamistöiden aloittamista, mutta viimeistään kuitenkin 1.6.2027.

Arvioitua vakuutta ei määrätä tässä vaiheessa asetettavaksi.

### Asian käsittely

#### Asiasta tiedottaminen

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on tiedottanut asiasta kuuluttamalla siitä 30 päivän ajan Turvallisuus- ja kemikaaliviraston Rovaniemen toimipaikan ilmoitustaululla ja osoitteessa <https://tukes.fi/paatokset-ja-kuulutukset/yleiset-ja-yksityiset-edut-kaivostoiminta> sekä Outokummun kaupungin ilmoitustaululla. Asiasta tiedotettiin myös Outokummun Seutu -lehdessä. Asia kuulutettiin 31.1.2020 ja on ollut nähtävillä 2.3.2020 saakka. Lausunnot ja mielipiteet on tullut toimittaa viimeistään 2.3.2020.



### Lausuntopyynnöt

Asiasta lähetettiin lausuntopyynnöt 31.1.2020 Outokummun kaupungille, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle ja Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle.

### **Annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet**

Lausunnon toimitti Outokummun kaupunki. Outokummun kaupunginhallituksella ei ollut asiaan huomautettavaa (pöytäkirjanote 17.2.2020).

Muistutuksia ja mielipiteitä asiasta ei jätetty.

### **Lupapäätöksestä tiedottaminen**

Lupapäätös on toimitettu päätöksenantopäivänä Vulcan Hautalampi Oy:lle, Pohjois-Karjalan ELY-keskukselle, Pohjois-Karjalan maakuntaliitolle, Säteilyturvakeskukselle ja Maanmittauslaitokselle.

Päätöksen antamisesta kuulutetaan Outokummun kaupungin ilmoitustaululla. Päätöksen antamisesta ilmoitetaan myös Outokummun Seutu -lehdessä. Kaivoslaki 58 §

### **Päätösmaksu**

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista annetun asetuksen (1391/2018) mukaisesti 2 000 €. Maksuun lisätään toteutuneet ilmoituskustannukset ja käsittelymaksu. Lasku toimitetaan erikseen.

Perustelut: Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018)

### **Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta kaivoslain (621/2011) 162 §:n nojalla Itä-Suomen hallinto-oikeudelta valittamalla siten kuin hallintolainkäyttölaissa (586/1996) säädetään.

Päätöksestä perittävästä maksusta voidaan valittaa samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä. Liitteessä 2 esitetystä valitusosoituksesta ilmenee, miten muutosta haettaessa on meneteltävä.

### **Sovelletut säännökset**

Kaivoslaki (621/2011)

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)  
Valtioneuvoston asetus kaivostoiminnasta (391/2012)  
Hallintolainkäyttölaki (586/1996)  
Työ- ja elinkeinoministeriön asetus Turvallisuus- ja kemikaaliviraston maksullisista suoritteista (1391/2018)

## Lisätietoja

Lisätietoja antaa Ossi Leinonen, puh. 029 5052 205.

Terho Liikamaa  
Ryhmäpäällikkö

Ossi Leinonen  
Johtava asiantuntija

LIITTEET 1. Kaivospiirin kartta  
2. Valitusosoitus  
3. Lista asianosaisista

JAKELU Vulcan Hautalampi Oy  
Maanmittauslaitos  
Outokummun kaupunki  
Pohjois-Karjalan ELY-keskus  
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto  
Säteilyturvakeskus  
Asianosaiset

